

© 2000 Blackwell Science Ltd *Journal of Internal Medicine* 247: 395–402

Une banque pas comme les autres

Un début de l'année, on inaugure une nouvelle banque à Amsterdam. Une banque qui n'est pas question d'argent, où les coffres-forts ne contiennent ni or ni valeurs mais seulement des petits flacons...

Et dans ces petits flacons, il y a du sang. Mais pas n'importe lequel. Ici, seuls les types de sang les plus rares du monde y sont conservés. Quinze pays d'Europe ont participé à sa création: chacun s'est engagé à expédier un maximum de sang de ces types rares en échange de quoi, en cas d'urgence, il recevrait immédiatement le sang dont il aurait besoin.

Des donneurs sélectionnés

On peut se demander pourquoi ce régime spécial pour les sangs de types rares? L'explication est simple. Bien sûr, l'existence des banques du sang dans tous les pays, mais le sang ne se conserve pas indéfiniment. Aucun problème ne se pose pour les types communs car les hôpitaux procèdent à tant de transfusions que le sang ne reste jamais longtemps «en stock» et les donneurs n'ont jamais assez nombreux pour la demande actuelle, les réserves sont sans cesse renouvelées.

En ce qui concerne le sang de types rares, un problème

se pose: il doit pouvoir être donné quelquefois pendant plusieurs années. Or, jusqu'ici, c'était techniquement impossible.

La seule chose que l'on pouvait faire, était de répertorier les personnes étant d'un groupe sanguin rarissime. C'était en qu'on nomme les «donneurs sélectionnés». Et en cas d'urgence on faisait appel à eux. Mais ce n'était ni rapide ni vraiment efficace: on ne peut donner que peu de sang à la fois.

Désormais, tous ces «donneurs sélectionnés» peuvent régulièrement, sans qu'il y ait d'urgence, donner leur sang qui est alors expédié et conservé grâce à des procédés très perfectionnés de congélation à Amsterdam.

Ainsi, dès qu'un médecin de n'importe quel hôpital d'Europe aura à pratiquer une transfusion d'un de ces types de sang, il fera appel à la banque d'Amsterdam qui pourra fournir immédiatement, en quantité suffisante, le sang du groupe du malade.

On a donc là une preuve de plus de la magnifique solidarité qui existe dans le domaine médical. Mais on espère que d'ici à cinq ans, les pays auront leur propre ban de groupes rares.

Top 363-69.

Bijoux et bibelots

LONDRES — La formation d'un collier de sang provoqué par l'emploi répété pendant trois ans de la pilule contraceptive, a occasionné la mort d'une Anglaise de 35 ans, a révélé le Dr David Price, médecin-pathologiste. Jusqu'à une époque récente, à cause de l'absence de données sur les effets à long terme de la pilule, cette dernière avait toujours été en parfaite santé. Puis elle avait été victime d'une gangrène intestinale et de thromboses multiples auxquelles elle devait succomber. «Il est reconnu par notre profession, a notamment déclaré le Dr Price, que la pilule contraceptive peut provoquer des thromboses. Je n'ai jamais vu par quel mécanisme précis la pilule entraîne la coagulation du sang. Nous ne savons rien de ce qui se passe dans le sang mais à l'arrêt de la cause mais à l'arrêt de la cause moment notre science».

— Et ton fils, il a terminé ses études en médecine? Tu dis content.

— Oui.

— Comment! Tu as révisé toute la nuit d'avoir un fils médecin et tu n'es pas satisfait?

— Non. Il m'intéressait l'alcool et le tabac.

Pour faire sortir les insectes qui auraient pu se réveiller dans les poches de la robe, chouchou-fleur ou autres légumineuses, il suffit de les faire tremper pendant 15 minutes dans une eau froide dans laquelle vous aurez ajouté un peu de sel ou de vinaigre.

— Et ton fils, il a terminé ses études en médecine? Tu dis content.

— Oui.

— Comment! Tu as révisé toute la nuit d'avoir un fils médecin et tu n'es pas satisfait?

— Non. Il m'intéressait l'alcool et le tabac.

Pour faire sortir les insectes qui auraient pu se réveiller dans les poches de la robe, chouchou-fleur ou autres légumineuses, il suffit de les faire tremper pendant 15 minutes dans une eau froide dans laquelle vous aurez ajouté un peu de sel ou de vinaigre.

— Et ton fils, il a terminé ses études en médecine? Tu dis content.

— Oui.

— Comment! Tu as révisé toute la nuit d'avoir un fils médecin et tu n'es pas satisfait?

— Non. Il m'intéressait l'alcool et le tabac.

Pour faire sortir les insectes qui auraient pu se réveiller dans les poches de la robe, chouchou-fleur ou autres légumineuses, il suffit de les faire tremper pendant 15 minutes dans une eau froide dans laquelle vous aurez ajouté un peu de sel ou de vinaigre.

— Et ton fils, il a terminé ses études en médecine? Tu dis content.

— Oui.

— Comment! Tu as révisé toute la nuit d'avoir un fils médecin et tu n'es pas satisfait?

— Non. Il m'intéressait l'alcool et le tabac.

Pour faire sortir les insectes qui auraient pu se réveiller dans les poches de la robe, chouchou-fleur ou autres légumineuses, il suffit de les faire tremper pendant 15 minutes dans une eau froide dans laquelle vous aurez ajouté un peu de sel ou de vinaigre.

— Et ton fils, il a terminé ses études en médecine? Tu dis content.

— Oui.

— Comment! Tu as révisé toute la nuit d'avoir un fils médecin et tu n'es pas satisfait?

— Non. Il m'intéressait l'alcool et le tabac.

Pour faire sortir les insectes qui auraient pu se réveiller dans les poches de la robe, chouchou-fleur ou autres légumineuses, il suffit de les faire tremper pendant 15 minutes dans une eau froide dans laquelle vous aurez ajouté un peu de sel ou de vinaigre.

— Et ton fils, il a terminé ses études en médecine? Tu dis content.

— Oui.

— Comment! Tu as révisé toute la nuit d'avoir un fils médecin et tu n'es pas satisfait?

— Non. Il m'intéressait l'alcool et le tabac.

Pour faire sortir les insectes qui auraient pu se réveiller dans les poches de la robe, chouchou-fleur ou autres légumineuses, il suffit de les faire tremper pendant 15 minutes dans une eau froide dans laquelle vous aurez ajouté un peu de sel ou de vinaigre.

— Et ton fils, il a terminé ses études en médecine? Tu dis content.

— Oui.

— Comment! Tu as révisé toute la nuit d'avoir un fils médecin et tu n'es pas satisfait?

— Non. Il m'intéressait l'alcool et le tabac.

Pour faire sortir les insectes qui auraient pu se réveiller dans les poches de la robe, chouchou-fleur ou autres légumineuses, il suffit de les faire tremper pendant 15 minutes dans une eau froide dans laquelle vous aurez ajouté un peu de sel ou de vinaigre.

— Et ton fils, il a terminé ses études en médecine? Tu dis content.

— Oui.

— Comment! Tu as révisé toute la nuit d'avoir un fils médecin et tu n'es pas satisfait?

— Non. Il m'intéressait l'alcool et le tabac.

Pour faire sortir les insectes qui auraient pu se réveiller dans les poches de la robe, chouchou-fleur ou autres légumineuses, il suffit de les faire tremper pendant 15 minutes dans une eau froide dans laquelle vous aurez ajouté un peu de sel ou de vinaigre.

— Et ton fils, il a terminé ses études en médecine? Tu dis content.

— Oui.

— Comment! Tu as révisé toute la nuit d'avoir un fils médecin et tu n'es pas satisfait?

— Non. Il m'intéressait l'alcool et le tabac.

Pour faire sortir les insectes qui auraient pu se réveiller dans les poches de la robe, chouchou-fleur ou autres légumineuses, il suffit de les faire tremper pendant 15 minutes dans une eau froide dans laquelle vous aurez ajouté un peu de sel ou de vinaigre.

— Et ton fils, il a terminé ses études en médecine? Tu dis content.

— Oui.

— Comment! Tu as révisé toute la nuit d'avoir un fils médecin et tu n'es pas satisfait?

— Non. Il m'intéressait l'alcool et le tabac.

Pour faire sortir les insectes qui auraient pu se réveiller dans les poches de la robe, chouchou-fleur ou autres légumineuses, il suffit de les faire tremper pendant 15 minutes dans une eau froide dans laquelle vous aurez ajouté un peu de sel ou de vinaigre.

— Et ton fils, il a terminé ses études en médecine? Tu dis content.

— Oui.

— Comment! Tu as révisé toute la nuit d'avoir un fils médecin et tu n'es pas satisfait?

— Non. Il m'intéressait l'alcool et le tabac.

Pour faire sortir les insectes qui auraient pu se réveiller dans les poches de la robe, chouchou-fleur ou autres légumineuses, il suffit de les faire tremper pendant 15 minutes dans une eau froide dans laquelle vous aurez ajouté un peu de sel ou de vinaigre.

— Et ton fils, il a terminé ses études en médecine? Tu dis content.

— Oui.

— Comment! Tu as révisé toute la nuit d'avoir un fils médecin et tu n'es pas satisfait?

— Non. Il m'intéressait l'alcool et le tabac.

Pour faire sortir les insectes qui auraient pu se réveiller dans les poches de la robe, chouchou-fleur ou autres légumineuses, il suffit de les faire tremper pendant 15 minutes dans une eau froide dans laquelle vous aurez ajouté un peu de sel ou de vinaigre.

— Et ton fils, il a terminé ses études en médecine? Tu dis content.

— Oui.

— Comment! Tu as révisé toute la nuit d'avoir un fils médecin et tu n'es pas satisfait?

— Non. Il m'intéressait l'alcool et le tabac.

Pour faire sortir les insectes qui auraient pu se réveiller dans les poches de la robe, chouchou-fleur ou autres légumineuses, il suffit de les faire tremper pendant 15 minutes dans une eau froide dans laquelle vous aurez ajouté un peu de sel ou de vinaigre.

— Et ton fils, il a terminé ses études en médecine? Tu dis content.

— Oui.

Journal de Rosette

LONDRES — La formation d'un collier de sang provoqué par l'emploi répété pendant trois ans de la pilule contraceptive, a occasionné la mort d'une Anglaise de 35 ans, a révélé le Dr David Price, médecin-pathologiste. Jusqu'à une époque récente, à cause de l'absence de données sur les effets à long terme de la pilule, cette dernière avait toujours été en parfaite santé. Puis elle avait été victime d'une gangrène intestinale et de thromboses multiples auxquelles elle devait succomber. «Il est reconnu par notre profession, a notamment déclaré le Dr Price, que la pilule contraceptive peut provoquer des thromboses. Je n'ai jamais vu par quel mécanisme précis la pilule entraîne la coagulation du sang. Nous ne savons rien de ce qui se passe dans le sang mais à l'arrêt de la cause mais à l'arrêt de la cause moment notre science».

— Et ton fils, il a terminé ses études en médecine? Tu dis content.

— Oui.

— Comment! Tu as révisé toute la nuit d'avoir un fils médecin et tu n'es pas satisfait?

— Non. Il m'intéressait l'alcool et le tabac.

Pour faire sortir les insectes qui auraient pu se réveiller dans les poches de la robe, chouchou-fleur ou autres légumineuses, il suffit de les faire tremper pendant 15 minutes dans une eau froide dans laquelle vous aurez ajouté un peu de sel ou de vinaigre.

— Et ton fils, il a terminé ses études en médecine? Tu dis content.

— Oui.

— Comment! Tu as révisé toute la nuit d'avoir un fils médecin et tu n'es pas satisfait?

— Non. Il m'intéressait l'alcool et le tabac.

Pour faire sortir les insectes qui auraient pu se réveiller dans les poches de la robe, chouchou-fleur ou autres légumineuses, il suffit de les faire tremper pendant 15 minutes dans une eau froide dans laquelle vous aurez ajouté un peu de sel ou de vinaigre.

— Et ton fils, il a terminé ses études en médecine? Tu dis content.

— Oui.

— Comment! Tu as révisé toute la nuit d'avoir un fils médecin et tu n'es pas satisfait?

— Non. Il m'intéressait l'alcool et le tabac.

Pour faire sortir les insectes qui auraient pu se réveiller dans les poches de la robe, chouchou-fleur ou autres légumineuses, il suffit de les faire tremper pendant 15 minutes dans une eau froide dans laquelle vous aurez ajouté un peu de sel ou de vinaigre.

— Et ton fils, il a terminé ses études en médecine? Tu dis content.

— Oui.

— Comment! Tu as révisé toute la nuit d'avoir un fils médecin et tu n'es pas satisfait?

— Non. Il m'intéressait l'alcool et le tabac.

Pour faire sortir les insectes qui auraient pu se réveiller dans les poches de la robe, chouchou-fleur ou autres légumineuses, il suffit de les faire tremper pendant 15 minutes dans une eau froide dans laquelle vous aurez ajouté un peu de sel ou de vinaigre.

— Et ton fils, il a terminé ses études en médecine? Tu dis content.

— Oui.

— Comment! Tu as révisé toute la nuit d'avoir un fils médecin et tu n'es pas satisfait?

— Non. Il m'intéressait l'alcool et le tabac.

Pour faire sortir les insectes qui auraient pu se réveiller dans les poches de la robe, chouchou-fleur ou autres légumineuses, il suffit de les faire tremper pendant 15 minutes dans une eau froide dans laquelle vous aurez ajouté un peu de sel ou de vinaigre.

— Et ton fils, il a terminé ses études en médecine? Tu dis content.

— Oui.

— Comment! Tu as révisé toute la nuit d'avoir un fils médecin et tu n'es pas satisfait?

— Non. Il m'intéressait l'alcool et le tabac.

Pour faire sortir les insectes qui auraient pu se réveiller dans les poches de la robe, chouchou-fleur ou autres légumineuses, il suffit de les faire tremper pendant 15 minutes dans une eau froide dans laquelle vous aurez ajouté un peu de sel ou de vinaigre.

— Et ton fils, il a terminé ses études en médecine? Tu dis content.

— Oui.

— Comment! Tu as révisé toute la nuit d'avoir un fils médecin et tu n'es pas satisfait?

— Non. Il m'intéressait l'alcool et le tabac.

Pour faire sortir les insectes qui auraient pu se réveiller dans les poches de la robe, chouchou-fleur ou autres légumineuses, il suffit de les faire tremper pendant 15 minutes dans une eau froide dans laquelle vous aurez ajouté un peu de sel ou de vinaigre.

— Et ton fils, il a terminé ses études en médecine? Tu dis content.

— Oui.

— Comment! Tu as révisé toute la nuit d'avoir un fils médecin et tu n'es pas satisfait?

— Non. Il m'intéressait l'alcool et le tabac.

Pour faire sortir les insectes qui auraient pu se réveiller dans les poches de la robe, chouchou-fleur ou autres légumineuses, il suffit de les faire tremper pendant 15 minutes dans une eau froide dans laquelle vous aurez ajouté un peu de sel ou de vinaigre.

— Et ton fils, il a terminé ses études en médecine? Tu dis content.

— Oui.

— Comment! Tu as révisé toute la nuit d'avoir un fils médecin et tu n'es pas satisfait?

— Non. Il m'intéressait l'alcool et le tabac.

Pour faire sortir les insectes qui auraient pu se réveiller dans les poches de la robe, chouchou-fleur ou autres légumineuses, il suffit de les faire tremper pendant 15 minutes dans une eau froide dans laquelle vous aurez ajouté un peu de sel ou de vinaigre.

— Et ton fils, il a terminé ses études en médecine? Tu dis content.

— Oui.

— Comment! Tu as révisé toute la nuit d'avoir un fils médecin et tu n'es pas satisfait?

— Non. Il m'intéressait l'alcool et le tabac.

Pour faire sortir les insectes qui auraient pu se réveiller dans les poches de la robe, chouchou-fleur ou autres légumineuses, il suffit de les faire tremper pendant 15 minutes dans une eau froide dans laquelle vous aurez ajouté un peu de sel ou de vinaigre.

— Et ton fils, il a terminé ses études en médecine? Tu dis content.

— Oui.

— Comment! Tu as révisé toute la nuit d'avoir un fils médecin et tu n'es pas satisfait?

— Non. Il m'intéressait l'alcool et le tabac.

Pour faire sortir les insectes qui auraient pu se réveiller dans les poches de la robe, chouchou-fleur ou autres légumineuses, il suffit de les faire tremper pendant 15 minutes dans une eau froide dans laquelle vous aurez ajouté un peu de sel ou de vinaigre.

— Et ton fils, il a terminé ses études en médecine? Tu dis content.

— Oui.

— Comment! Tu as révisé toute la nuit d'avoir un fils médecin et tu n'es pas satisfait?

— Non. Il m'intéressait l'alcool et le tabac.

Pour faire sortir les insectes qui auraient pu se réveiller dans les poches de la robe, chouchou-fleur ou autres légumineuses, il suffit de les faire tremper pendant 15 minutes dans une eau froide dans laquelle vous aurez ajouté un peu de sel ou de vinaigre.

— Et ton fils, il a terminé ses études en médecine? Tu dis content.

— Oui.

— Comment! Tu as révisé toute la nuit d'avoir un fils médecin et tu n'es pas satisfait?

— Non. Il m'intéressait l'alcool et le tabac.

Pour faire sortir les insectes qui auraient pu se réveiller dans les poches de la robe, chouchou-fleur ou autres légumineuses, il suffit de les faire tremper pendant 15 minutes dans une eau froide dans laquelle vous aurez ajouté un peu de sel ou de vinaigre.

— Et ton fils, il a terminé ses études en médecine? Tu dis content.

— Oui.

LA JACINTHE "Blue Giant" — Comme son nom l'indique, cette jacinthe donne des fleurs d'une dimension exceptionnelle au coloris bleu moyen. (Photo Malak, Ottawa)

Les jacinthes parfument les printemps

Les amateurs de jolies fleurs aiment la jacinthe pour son parfum exquis, ses couleurs vives et sa forme de délicates. L'origine de la jacinthe remonte aux temps les plus anciens et son histoire a donné lieu à de nombreuses légendes. Elle occupe aussi une place dans l'histoire car elle devint cultive, au même titre que la tulipe, au cours de la vague du début du siècle. Elle est importée en Hollande dans les années 1630.

L'ancêtre de la jacinthe de jardin, ou jacinthe hollandaise, que l'on connaît de nos jours, était une fleur qui servait à l'état sauvage sur les rives de la Méditerranée. Elle fut importée en Hollande vers 1570 et a subi depuis de nombreuses transformations.

On raconte que la jacinthe tient son nom d'un égyptien nommé Hyacinthe, qui fut tué par le dieu Apollon. Les jacinthes blanches et roses donneront un joli coup d'œil aux côtés des azalées roses ou rouges. On recommande de les planter de préférence à côté des variétés de jolies fleurs jaunes et blanches.

Les jacinthes blanches et roses donneront un joli coup d'œil aux côtés des azalées roses ou rouges. On recommande de les planter de préférence à côté des variétés de jolies fleurs jaunes et blanches.

Les jacinthes blanches et roses donneront un joli coup d'œil aux côtés des azalées roses ou rouges. On recommande de les planter de préférence à côté des variétés de jolies fleurs jaunes et blanches.

Les jacinthes blanches et roses donneront un joli coup d'œil aux côtés des azalées roses ou rouges. On recommande de les planter de préférence à côté des variétés de jolies fleurs jaunes et blanches.

Les jacinthes blanches et roses donneront un joli coup d'œil aux côtés des azalées roses ou rouges. On recommande de les planter de préférence à côté des variétés de jolies fleurs jaunes et blanches.

Les jacinthes blanches et roses donneront un joli coup d'œil aux côtés des azalées roses ou rouges. On recommande de les planter de préférence à côté des variétés de jolies fleurs jaunes et blanches.

Les jacinthes blanches et roses donneront un joli coup d'œil aux côtés des azalées roses ou rouges. On recommande de les planter de préférence à côté des variétés de jolies fleurs jaunes et blanches.

Les jacinthes blanches et roses donneront un joli coup d'œil aux côtés des azalées roses ou rouges. On recommande de les planter de préférence à côté des variétés de jolies fleurs jaunes et blanches.

Les jacinthes blanches et roses donneront un joli coup d'œil aux côtés des azalées roses ou rouges. On recommande de les planter de préférence à côté des variétés de jolies fleurs jaunes et blanches.

Les jacinthes blanches et roses donneront un joli coup d'œil aux côtés des azalées roses ou rouges. On recommande de les planter de préférence à côté des variétés de jolies fleurs jaunes et blanches.

Les jacinthes blanches et roses donneront un joli coup d'œil aux côtés des azalées roses ou rouges. On recommande de les planter de préférence à côté des variétés de jolies fleurs jaunes et blanches.

Les jacinthes blanches et roses donneront un joli coup d'œil aux côtés des azalées roses ou rouges. On recommande de les planter de préférence à côté des variétés de jolies fleurs jaunes et blanches.

Les jacinthes blanches et roses donneront un joli coup d'œil aux côtés des azalées roses ou rouges. On recommande de les planter de préférence à côté des variétés de jolies fleurs jaunes et blanches.

Les jacinthes blanches et roses donneront un joli coup d'œil aux côtés des azalées roses ou rouges. On recommande de les planter de préférence à côté des variétés de jolies fleurs jaunes et blanches.

Les jacinthes blanches et roses donneront un joli coup d'œil aux côtés des azalées roses ou rouges. On recommande de les planter de préférence à côté des variétés de jolies fleurs jaunes et blanches.

Les jacinthes blanches et roses donneront un joli coup d'œil aux côtés des azalées roses ou rouges. On recommande de les planter de préférence à côté des variétés de jolies fleurs jaunes et blanches.

Les jacinthes blanches et roses donneront un joli coup d'œil aux côtés des azalées roses ou rouges. On recommande de les planter de préférence à côté des variétés de jolies fleurs jaunes et blanches.

Les jacinthes blanches et roses donneront un joli coup d'œil aux côtés des azalées roses ou rouges. On recommande de les planter de préférence à côté des variétés de jolies fleurs jaunes et blanches.

Les jacinthes blanches et roses donneront un joli coup d'œil aux côtés des azalées roses ou rouges. On recommande de les planter de préférence à côté des variétés de jolies fleurs jaunes et blanches.

Les jacinthes blanches et roses donneront un joli coup d'œil aux côtés des azalées roses ou rouges. On recommande de les planter de préférence à côté des variétés de jolies fleurs jaunes et blanches.

Les jacinthes blanches et roses donneront un joli coup d'œil aux côtés des azalées roses ou rouges. On recommande de les planter de préférence à côté des variétés de jolies fleurs jaunes et blanches.

Les jacinthes blanches et roses donneront un joli coup d'œil aux côtés des azalées roses ou rouges. On recommande de les planter de préférence à côté des variétés de jolies fleurs jaunes et blanches.

Les jacinthes blanches et roses donneront un joli coup d'œil aux côtés des azalées roses ou rouges. On recommande de les planter de préférence à côté des variétés de jolies fleurs jaunes et blanches.

Les jacinthes blanches et roses donneront un joli coup d'œil aux côtés des azalées roses ou rouges. On recommande de les planter de préférence à côté des variétés de jolies fleurs jaunes et blanches.

Les jacinthes blanches et roses donneront un joli coup d'œil aux côtés des azalées roses ou rouges. On recommande de les planter de préférence à côté des variétés de jolies fleurs jaunes et blanches.

Les jacinthes blanches et roses donneront un joli coup d'œil aux côtés des azalées roses ou rouges. On recommande de les planter de préférence à côté des variétés de jolies fleurs jaunes et blanches.

Les jacinthes blanches et roses donneront un joli coup d'œil aux côtés des azalées roses ou rouges. On recommande de les planter de préférence à côté des variétés de jolies fleurs jaunes et blanches.

